Petit Bouschet x Morrastel fleuri n°1

500Mtp1

INRA Collection Vassal-Montpellier

~~4 S 105~~
~~II Planche 4 S 3~~
Petit Bouschet x Morrastel fleuri n°1

500Mtp 1

Pt Bt x Morrastel fleuri N°1
4S105





Désignation : Petit Bouschet x Monastel fleuri n° 1

Clos Planche 4 Côté S N° 105

Vigueur : 2

Date de mâturité : le 31.8.59 Po=0

Charge :

s. 1 2

~~2~~

3 2

4 2

5 0

Petit Bouschet x Monastel fleuri N° 1

Désignation :

Clos Planche 4 Côté S N° 105

Vigueur : 2

Date de mâturité 31.8.60

Charge : P-0

S. 1 5

~~2~~

3 9

4 3

5 2

VI - 4 S 3 -

Petit Bouschet x Monastel fleuri n° 1

Désignation :

Clos Planche 4 Côté S N° 105

Vigueur : 2/

Date de mâturité : 21.8.61 P-0

Charge :

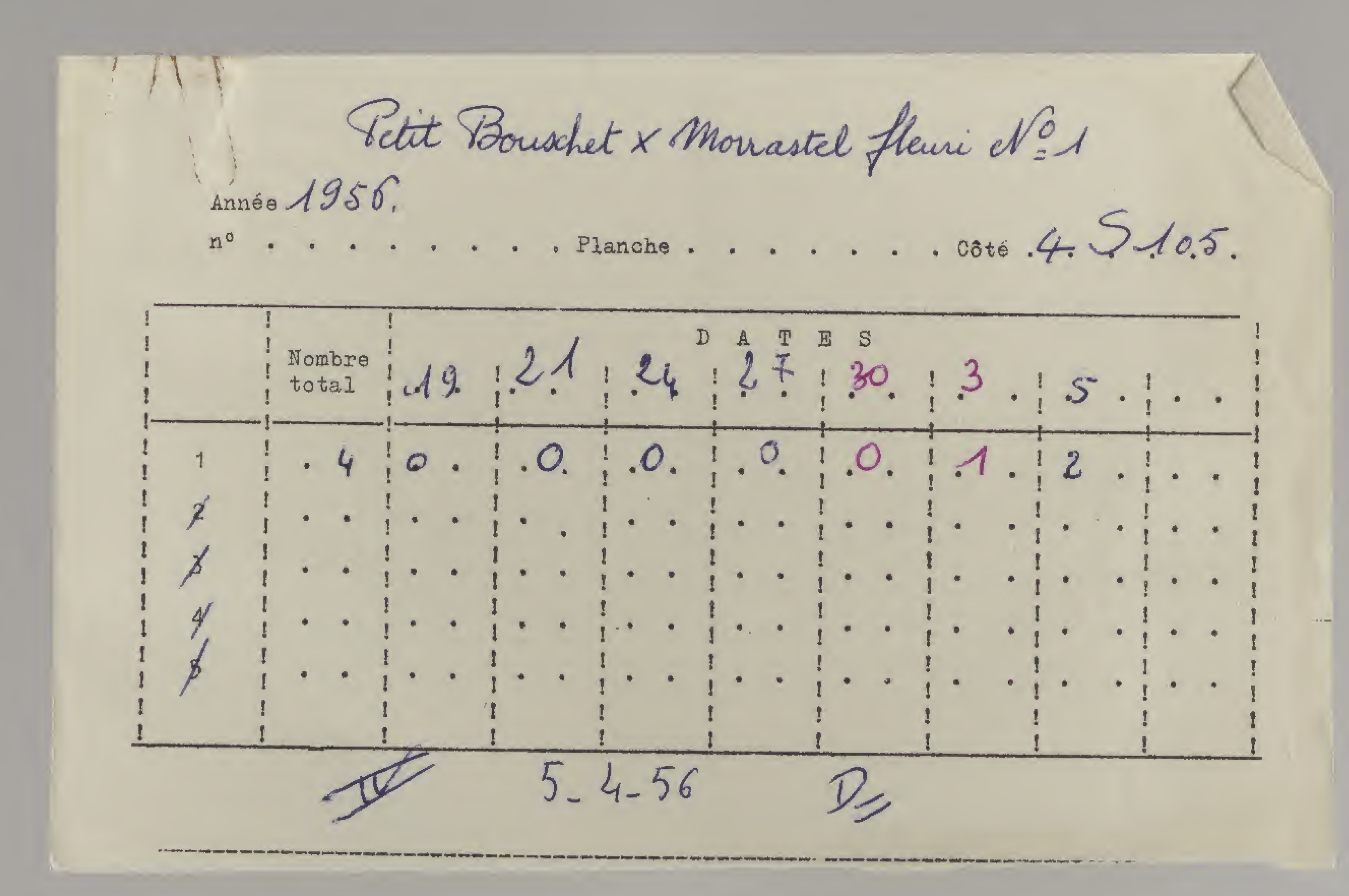
S. 1 3

~~2~~

3 3

4 4

5. 0


Petit Bouschet x Morrastel fleuri N° 1

Année 1956.

n° . . . . Planche . . . . Côté 4 S 105.

	Nombre total	DATES 19	21	24	27	30	3	5	
1	4	0	0	0	0	0	1	2	
~~2~~									
~~3~~									
~~4~~									
~~5~~									

~~IV~~ 5-4-56 D

Petit Bouschet x Morrastel fleuri n° 1

Année 1957

N° . . . . Planche . . . . Côté . . 4 S 105

	Nombre total	DATES 9-3	12-3	15-3					
1	3	1	1	3					
~~2~~									
3	2	0	0	0					
4	4	4	4	4					
5	2	0	0	0					

IIe D le 15-3-57

Petit Bouschet x Morrastel fleuri n° 1

Année 1958.

N° . . . . Planche . . . . Côté . 45.10.5. . . .

	Nombre total	DATES									
		21.3	26-3	29/3							
1	6	0	1	4 x							
~~2~~											
3	4	0	0	2 1							
4	3	1	1	2 .							
5	6	0	1	2							

D le 28-3.58

IIe

Petit Bouschet x Morrastel fleuri n° 1

Année

N° .... Planche ....45105........ Côté ....

	Nombre Total	DATES									
		24 3	27 3								
1	6	3	5								
X											
3	4	1	2								
4	4	0	2								
5	4	2	3								

D le 26-3-59

Désignation : Petit Bouschet x Monastel Fleuri n° 1

VASSAL Planche IV Côté S N° 105 Souche 1 2 3 (4) 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9) .

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9 .

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses (8) - cotonneuses 9 .

29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Delsunne

Désignation : Petit Bouschet x Morrastel fleuri N°1

VASSAL Planche 4 Côté 5 N° 105 Souche 1 2 3 (4) 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9)

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé (3) 1ef. - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Tuct 57

~~44 5 56 Rouge~~

faible

24 MAI 1955 faible

N° ordre

Désignation : Petit Bouschet x Morrastel Fleuri no. 1.

VASSAL Planche IV côté S N° 105 souche 1 2 3 (4) 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

26 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . (9)

27 - à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) f - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9 .

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement (1) - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

32 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement 1 - partiellement 2 .

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

pas de fleurs

Bernard 25.5.54

12-6-56 Rouquier

N° ordre

Désignation: Petit Bouschet x Morrastel fleuri n° 1 -

VASSAL Planche 4 côté S N° 105 souche 1 2 3 (4) 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7.)
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7.)
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière (2) - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7.
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7.)
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9.)

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

N° ordre faible

Désignation : Petit Bouschet Morrastel fleuri N° 1

VASSAL Planche 6 côté S N° 105 souche 1. 2 3 (4) 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

lgt.

37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9.)

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.

38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8.)

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Turet 29.6.56
28-6-56 Rougier

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 4 côté S N° 105 souche 1 2 3 (4) 5

FEUILLE ADULTE

- Petite (1) - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - séteux 5 velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9 .

  limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) - révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) - révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

  face inférieure: verte 1 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court (3) .
- glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 totalement 8.
- coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3) .

6.7.58 Rougier

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 4 côté ♀ N° 105 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et ~~nervures~~: glabre 4 - séteux 5 velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

  limbe: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

  face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3) .

BRoch
9.7.86

N° ordre

Désignation Petit Bouschet x Morrastel flexi N° 1

VASSAL planche 4 côté 5 N° 105 souche 1 2 3 (4) 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
  limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 . révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.
  face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court (3.)
- glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Boniel 57

N° d'ordre

Désignation Petit Bouschet x Mourastel fleuri N° 1

Souches faibles peu de grappes

VASSAL planche 4 côté S N° 105 souche 1 2 3 (4) 5

GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite (3).
- Lâche (4) - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
- A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde (3) - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant (2).
- A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
- A jus incolore 1 - coloré (2).
- A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle (8).
- A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3).
- A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière (6).
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière (9).
- A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
- A pinceau : coloré (8) - non coloré 9.
- De séparation facile (égrenneuse) 1 - difficile (2).

~~BRoch 7.9.66~~ Andrieu le 6-9-1988

faible

Dénomination .Petit. Bouschet. x Monastel. fleuri. n°. 1...............

Planche .....4....... côté ....S.... Rang ..105 souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : ....5.... cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

14-11-57 Zyshemé

Dénomination Petit Bouschet × Morrastel fleuri N° 1

Planche .... côté 4 S 105 Rang VI 4 S 3 souche 1-2-③-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen ②, court (3).

" : grêle (1), fort ②.

" : ramifié (1), peu ramifié ②.

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames ②.

Section transversale : circulaire (1), elliptique ②, aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée ③, côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée ②, non pruinée (3).

" : glabre ②, à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux ③, saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 5 à 8 .... cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair ④, marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies ②, bandes (3) ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé ⑤, brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis ③.

" : marron ①, brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large ②.

: saillant ①, effacé (2).

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire ②, rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Rennes 61

N° d'ordre : . . . . Désignation: P^T B^T x Monastel Fleuri N° 1

Origine : . . . .

Emplacement : 45.105 . Vas. . . . . . Vign. . . . .

8 – Angle des nervures . . . . . . 1 – 2 – 3.
9 – L_1/ L. . . . . 1 – 2 – 3.
10 – L_2/ L. . . . . 1 – 2.
11 – Lobes . . . . 1 – 3 – 5 – 7 – 9.
12 – S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 – 1 – 2 – 3.
13 – S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 – 1 – 2 – 3.
14 – S. pét. (forme) . . . . . . 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6.
15 – S.L.S. (forme) . . . . . . 0 – 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8.
16 – Dents : Forme . . . . . 1 – 2 – 3.
17 – Dents : Méd/ B. . . . . . 1 – 2 – 3.
18 – Angle lob. term. . . . . . 1 – 2 – 3.
19 – Base nerv. (gar. ou dég.) . . 1 – 2 – 3.
20 – Nombre de Dents : S.P. . . . 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9.
21 – Angle L_3 L'_3 : . . . . 1 – 2 – 3.
22 – Largeur S.P. : . . . . 1 – 2 – 3 – 4 – 5.
23 – Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 – 2 – 3.
Forme 4 – 5
Médiane/Base : 6 – 7 – 8.

Brock